



# Toegankelijke toestellen voor Personen met een auditieve handicap



## Geteste toestellen

- De geselecteerde toestellen werden getest door een onafhankelijk panel van personen met een handicap, gecoördineerd door de vzw Passe-Muraille.
- Deze evaluatie werd uitgevoerd op basis van vooraf gedefinieerde toegankelijkheidscriteria, rekening houdend met de specifieke behoeften van de meeste personen met een handicap van dezelfde categorie.
- **We garanderen dus niet dat deze toestellen optimaal gebruikt kunnen worden door iedereen met een handicap van de categorie in kwestie.**
- Deze catalogus zal regelmatig worden bijgewerkt.



## De voordelen van deze toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.

Belangrijk om te weten: alle toestellen vanaf Android 4.0.4 Ice Cream Sandwich hebben de volgende aanpassingen:  
Een standaardmenu 'toegankelijkheid'

De recentste en meest complete versies van het Android-besturingssysteem hebben de volgende mogelijkheden:

Configuratie van het toegankelijkheidsmenu wanneer het toestel voor het eerst wordt aangezet

Herkenning van de oproeper op basis van het trilsignaal

Een module om verschillende trilsignalen te creëren voor de trilfunctie



## Lijst van de geteste toestellen

### A

[Apple iPad Pro](#)  
[Apple iPhone 7IOS](#)  
[Apple iPhone 7 Plus](#)  
[Apple iPhone 11 Pro](#)  
[Apple iPhone 13](#)  
[Apple iPhone SE3](#)

### C

[Crosscall Trekker X4](#)

### F

[Fairphone 3](#)  
[Fairphone 4](#)

### H

[Huawei Mate 10 PRO](#)  
[Huawei P20](#)

### N

[Nokia 1](#)  
[Nokia 4.2](#)  
[Nokia 5](#)

[Nokia 5.4](#)  
[Nokia 8.3](#)

### O

[OnePlus7T Pro](#)  
[OnePlus8Pro](#)  
[OnePlus 8T](#)  
[OnePlus 9 Pro](#)  
[OnePlus 10 Pro 5G](#)  
[OnePlus Nord CE](#)  
[OnePlus nord CE2](#)  
[One + Nord 2](#)  
[OPPO A54 5G](#)  
[OPPO Find X2Pro](#)  
[OPPO Find X3 Lite](#)  
[OPPO Find X5 Pro](#)  
[OPPO Reno 4Pro 5G](#)  
[OPPO Reno 6 5G](#)

### S

[Samsung A5](#)  
[Samsung A7](#)  
[Samsung A8](#)  
[Samsung A9](#)  
[Samsung A50](#)  
[Samsung A51](#)  
[Samsung A71](#)  
[Samsung Galaxy A10](#)  
[Samsung Galaxy A12](#)  
[Samsung Galaxy A22](#)

[Samsung Galaxy A32 5G](#)  
[Samsung Galaxy A52](#)  
[Samsung Galaxy A53](#)  
[Samsung Galaxy A52 5G](#)  
[Samsung Galaxy Note 8](#)  
[Samsung Galaxy Note 10+](#)  
[Samsung Galaxy Note 20 5G](#)  
[Samsung Galaxy S10 Lite](#)  
[Samsung Galaxy S21 5G](#)  
[Samsung Galaxy S21 FE 5G](#)  
[Samsung Galaxy S22 5G](#)  
[Samsung Galaxy Z Flip 5G](#)  
[Samsung Galaxy Z Fold 5G](#)  
[Samsung Galaxy Z Fold 3 5G](#)  
[Samsung J4+](#)  
[Samsung J6](#)  
[Samsung S10](#)  
[Samsung S20+](#)  
[Samsung S20 FE 5G](#)  
[Sony Xpéria XZ Premium](#)

### X

[Xiami Redmi Mi 11i](#)  
[Xiami Redmi Note 10](#)  
[Xiaomi Redmi 10](#)  
[Xiaomi 11 Lite 5G NE](#)  
[Xiaomi 11T Pro](#)  
[Xiaomi 12](#)  
[Xiaomi 12 Pro](#)





## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
<p>Slechthorend</p> 	<p>APPLE iPad 2020</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Als je al een iPhone of een iPad hebt waarvan de toegankelijkheid is geconfigureerd, kun je de toegankelijkheidsvoorkeuren overzetten.</li> <li>• Niet erg stabiel op een verticale drager. Het is aangewezen om een geschikte cover te gebruiken.</li> <li>• Led flash alerts</li> <li>• Detectie en herkenning van 10 verschillende geluiden, waaronder een huilende baby, een deurbel, ...</li> </ul>
<p>Doof</p> 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.




**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
Slechthorend 	IPHONE 7 IOS 14 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bluetooth-verbinding voor hoortoestellen</li> <li>• Keuze van de trillingen</li> <li>• Matige trilintensiteit</li> <li>• Waarschuwingen via ledflits</li> </ul>	
Doof 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
<p>Slecht-horende</p> 	<p>Appel iPhone 7 Plus iOS 10</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Snelle en gemakkelijke configuratie van de toegankelijkheidsmodus via iTunes op pc</li> <li>• Zeer volledig toegankelijkheidsmenu</li> <li>• Vergrootglasfunctie</li> <li>• Efficiënte spraaksturing</li> <li>• Beeldkwaliteit +++</li> <li>• Groot scherm</li> <li>• Regelbare lichtsterkte van de witte punten</li> </ul>	<p>Er kunnen schermlezers en programma's voor spraaksynthese en spraaksturing in het Nederlands worden gedownload en geconfigureerd via App Store.</p> <p>Een aangepaste stylus kan het gebruik van het toestel vergemakkelijken.</p> 
<p>Dove</p> 		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Snelle en gemakkelijke configuratie van de toegankelijkheidsmodus via iTunes op pc</li> <li>• Zeer volledig toegankelijkheidsmenu</li> <li>• Efficiënte spraaksturing</li> <li>• Voice Over: spraaksynthese standaard ingebouwd (leest alle menu's, apps, maar ook webcontent)</li> <li>• Opgelet: Voice Over vereist dat de werking vooraf is gekend</li> <li>• Brailleweergave</li> </ul>	



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
<p>Slechthorend</p> 	<p>APPLE iPhone 11 Pro</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Als je al een geconfigureerde iPhone hebt, kun je de toegankelijkheidsvoorkeuren overzetten.</li> <li>• Trilalarm OK</li> <li>• Tactiele identificatie van de oproeper</li> <li>• Niet erg stabiel op een verticale drager. Het is aangewezen om een geschikte cover te gebruiken.</li> <li>• Led flash alerts</li> <li>• Detectie en herkenning van 10 verschillende geluiden, waaronder een huilende baby, een deurbel, ...</li> </ul>
<p>Doof</p> 		





## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.




**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	Apple iPhone 13 	
Doof 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	Apple   iPhone SE 3 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Trilfunctie moeilijk waar te nemen</li></ul>
Doof 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.






**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
<p><b>Slecht-zierend</b></p> 	<p>CrossCall Trekker X4</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Google-spraaksynthese (basis)</li> <li>• Geen spraakgestuurde functies op het toestel</li> <li>• Beperkte vergroting van de lettertypes en schermelementen mogelijk</li> <li>• Voor het klavier is de contrastregeling weinig interessant. Mogelijkheid om uit drie klavierformaten te kiezen. Keuze van de achtergrondkleur</li> <li>• Kleurinversie en 1 kleuraanpassingsmodus voor kleurenblinden</li> <li>• Zoom GEEN vergrootglas</li> <li>• Regeling van de weergavegrootte</li> </ul>	
<p><b>Blind</b></p> 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.






**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Assessment	Model	Comments	Possible adaptation
Hard of hearing 	Doro 8035 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Few vibration choices</li> <li>• Vibration hardly noticeable at a distance</li> </ul>	
Deaf 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
Slechthorend 	Fairphone 3 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zo ontworpen dat de stukken vervangbaar zijn</li><li>• Zwakke perceptie op drager</li></ul>	
Doof 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	Fairphone 4 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Trilfunctie goed waar te nemen</li><li>• Maar geen configuratie van de trilfunctie</li><li>• Geen visuele melding</li></ul>
Doof 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.






**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
Slechthorende 	HUAWEI Mate 10 PRO 	<ul style="list-style-type: none"><li>Toegankelijkheidsmenu lijkt volledig, maar heeft zijn beperkingen (onbestaande of incoherente functies).</li></ul>	
Doven 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



Zeer goed



goed



Middelmatig

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
Slecht-horende 	HUAWEI P20 PRO 	<ul style="list-style-type: none"><li>Toegankelijkheidsmenu lijkt volledig, maar heeft zijn beperkingen (onbestaande of incoherente functies).</li></ul>	
Doven 			





## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



Zeer goed



goed



Middelmatig

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
Slecht-horende 	Nokia 1 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lowcosttoestel met enkele interessante toegankelijkheidsopties - te evalueren door toekomstige kopers</li><li>• Nogal beperkte opties</li><li>• De meeste apps moet gedownload en geïnstalleerd worden vóór het gebruik.</li></ul>	
Doven 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.






**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
Slechthorend 	Nokia 4.2 		
Doof 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.







**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
<p><b>Slechthorend</b></p> 	<p><b>Nokia 5</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Het toegankelijkheidsmenu gaat verloren in een complex menu</li> <li>• Het menu Toegankelijkheid "Audition" is niet beschikbaar in de configuratie toegankelijkheid ontsteking</li> <li>• Nauwelijks waarneembare triller</li> <li>• Lage kwaliteit scherm</li> </ul>	<p>Het gebruik van een aangepaste stylus kan de bediening van het toestel vergemakkelijken</p> 
<p><b>Doof</b></p> 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	Nokia 5.4 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Trilalarm met lage intensiteit</li><li>• Geen tactiele identificatie van de oproeper</li><li>• Niet erg stabiel op horizontale of verticale dragger. Het is aangewezen om een geschikte cover te gebruiken.</li></ul>
Doof 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
Slechthorend 	Nokia 8.3 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Geen trilkeuze</li><li>• Zeer geringe trilintensiteit</li></ul>	
Doof 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
Slecht-horende	OnePlus 7T Pro 	<ul style="list-style-type: none"><li>De lichtsterkte kan ingesteld worden (van laag naar hoog), maar dit is niet goed zichtbaar.</li></ul>	
Dove			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.





**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
Slechthorende 	OnePlus 8 Pro 	<ul style="list-style-type: none"><li>Niet erg stabiel op horizontale en verticale drager</li><li>Nauwelijks waarneembare triller</li></ul>	
Dove 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	OnePlus 8T 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Trilalarm met lage intensiteit</li><li>• Onmiddellijke ondertitels, maar alleen in het Engels</li><li>• Niet erg stabiel op horizontale of verticale drager. Het is aangewezen om een geschikte cover te gebruiken.</li></ul>
Doof 		





## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	OnePlus 9 Pro 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Trilfunctie heel moeilijk waar te nemen</li><li>• Weinig stabiel op een vlakke ondergrond</li></ul>
Doof 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	OnePlus 10 Pro 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5 trilkeuzes voor tactiele identificatie + synchronisatie met de beltoon</li><li>• Zwakke trilfunctie</li></ul>
Doof 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.






**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	OnePlus Nord CE 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Trilfunctie heel moeilijk waar te nemen</li><li>• Weinig stabiel op een vlakke ondergrond</li><li>• 5 trilkeuzes om de beller te identificeren</li></ul>
Doof 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
<p>Slechthorend</p> 	<p>ONEPLUS Nord CE2</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geen tactiele identificatie</li> <li>• Nauwelijks waarneembare trilfunctie</li> <li>• Geluidsversterker (hoofdtelefoon)</li> <li>• Onmiddellijke ondertiteling (indien voorzien in de video)</li> </ul>
<p>Doof</p> 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	OnePlus Nord 2 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Goed waarneembare trillingen</li> <li>• Switch Access</li> <li>• Live ondertiteling (alleen in het Engels)</li> </ul>
Doof 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	OPPO A54 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Trilfunctie moeilijk waar te nemen</li><li>• Weinig stabiel op een vlakke ondergrond</li><li>• Geen tactiele identificatie van de oproeper</li></ul>
Doof 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.






**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
Slechthorende 	OPPO Find X2 Pro 	<ul style="list-style-type: none"><li>Niet erg stabiel op horizontale en verticale drager</li><li>5 trilkeuzes</li></ul>	
Dove 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	OPPO Find X3 Lite 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Trilfunctie heel moeilijk waar te nemen</li><li>• Geluidsversterking: alleen met bedrade hoofdtelefoon</li><li>• Activering ondertitels: soms onvoldoende betrouwbaar</li></ul>
Doof 		





## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.






**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	OPPO FIND X5 Pro 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Keuze uit 25 ringtones met bijbehorende trilling</li><li>• Trilintensiteit kan worden aangepast, maar blijft laag</li></ul>
Doof 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
Slechthorend 	OPPO Reno 4 Pro 5G 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Niet erg stabiel op horizontale en verticale drager</li> <li>Geen trilkeuze</li> <li>Nauwelijks waarneembare triller</li> </ul>	
Doof 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	OPPO RENO 6 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5 trilkeuzes</li><li>• Goed waarneembare trillingen (intensiteit instelbaar, maar niet personaliseerbaar)</li><li>• Switch Access</li><li>• Geluidsversterker</li></ul>
Doof 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.






**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
Slechthorende /	Samsung A5 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Groot scherm</li> <li>Nauwelijks waarneembare triller</li> <li>Mogelijkheid een rechtstreekse toegang naar een menu van toegangsopties te programmeren</li> </ul>	Vlotter gebruik van het toestel met een aangepaste stylus 
Dove 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.




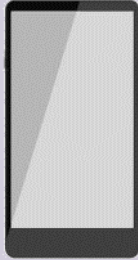

**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Assessment	Model	Comments	Possible adaptation
<p>Hard of hearing</p> 	<p>Samsung A7 2018</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Choice of 6 different vibrations</li> <li>• Vibration barely perceptible when device on a support</li> <li>• LED notification</li> </ul>	
<p>Deaf</p> 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.






**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
Slechthorend 	Samsung A50 		
Doof 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.






Zeer goed



goed



Middelmatig

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
Slechthorend 	Samsung A51 	<ul style="list-style-type: none"><li>Zwakke perceptie op drager</li><li>Onmiddellijke transcriptie: transcriptie van woorden die in de nabijheid van het toestel worden uitgesproken. Tussen 70% en 80% efficiënt. De kwaliteit vermindert met de afstand.</li><li>Verbetering van het gehoor afhankelijk van de leeftijd (te configureren met een koptelefoon)</li></ul>	
Doof 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.




**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
Slechthorend 	Samsung A71 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bluetooth-verbinding voor hoortoestellen</li><li>• Verbetering van de geluidskwaliteit van hoortoestellen</li><li>• Niet erg stabiel op horizontale of verticale drager</li><li>• Keuze van trillingen en intensiteiten</li><li>• Automatische transcriptie van teksten in tekstvorm</li></ul>	
Doof 			





## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.




**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
Slecht-horend 	Samsung Galaxy A10 		
Doof 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
<b>Slechthorende</b> 	<b>SAMSUNG Galaxy A8</b> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zeer volledig Samsung-toegankelijkheidsmenu, vlot in gebruik te nemen</li><li>• Zeer goed waarneembare en configureerbare trilfunctie.</li></ul>	
<b>Doven</b> 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.






**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
<p>Slechthorend</p> 	<p>Samsung Galaxy A 12</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trilfunctie met goed waarneembare intensiteit</li> <li>• Tactiele identificatie van de oproeper: 5 trilkeuzes</li> <li>• Bediening door middel van gebaren moet geactiveerd worden. Voorbeelden: tweemaal tikken om het scherm aan te zetten, vegen om een schermafbeelding te maken, ...</li> <li>• Visuele melding: keuze tussen schermflits of cameraflitser</li> <li>• Zeer stabiel op horizontale of verticale drager</li> </ul>
<p>Doof</p> 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	Samsung Galaxy A22	<ul style="list-style-type: none"><li>5 trilkeuzes voor tactiele identificatie + synchronisatie met de beltoon</li></ul>
Doof 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.






**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	Samsung Galaxy A32 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Trilfunctie moeilijk waar te nemen</li><li>• Weinig stabiel op een vlakke ondergrond</li><li>• 5 trilkeuzes</li><li>• Lichtmelding (flits of scherm)</li><li>• Geluidsherkenning en -melding</li><li>• Onmiddellijke transcriptie</li></ul>
Doof 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.





**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	Samsung Galaxy A 52 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Trilfunctie met goed waarneembare intensiteit</li><li>• Tactiele identificatie van de oproeper: 5 trilkeuzes</li><li>• Bediening door middel van gebaren moet geactiveerd worden. Voorbeelden: tweemaal tikken om het scherm aan te zetten, vegen om een schermafbeelding te maken, ...</li><li>• Visuele melding: keuze tussen schermflits of cameraflitser</li><li>• Zeer stabiel op horizontale of verticale drager</li><li>• Animaties uitzetten</li><li>• Ondertitels</li><li>• Onmiddellijke transcriptie</li></ul>
Doof 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	Samsung Galaxy A52 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• 6 trilkeuzes</li><li>• Visuele melding via lichtflits</li><li>• Opgelet: eenvoudige boomstructuur, maar de zeer grote keuze aan opties kan het gebruik van het toestel complexer maken.</li><li>• Live transcriptie</li><li>• Ondersteuning van Bluetooth-compatibele hoorapparaten</li><li>• Switch Access</li><li>• Geluidsversterker</li></ul>
Doof 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
<p>Slechthorend</p> 	<p>Samsung Galaxy A53</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Moeilijk waarneembare trilfunctie ondanks de mogelijkheid om de intensiteit aan te passen</li> <li>• Versterking van verre geluiden</li> <li>• Aansluiting op een hoortoestel met geluidsaanpassing</li> <li>• Melding via lichtflits</li> <li>• Melding via kleurknippering van het scherm</li> <li>• Onmiddellijke transcriptie</li> <li>• Onmiddellijke ondertiteling (indien beschikbaar in het medium)</li> </ul>
<p>Doof</p> 		





## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
<b>Slechthorend</b> 	Samsung Galaxy S21 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Trilfunctie met goed waarneembare intensiteit</li><li>• Tactiele identificatie van de oproeper: 10 trilkeuzes</li><li>• Bediening door middel van gebaren moet geactiveerd worden. Voorbeelden: tweemaal tikken om het scherm aan te zetten, vegen om een schermafbeelding te maken, ...</li><li>• Visuele melding: keuze tussen schermflits of cameraflits</li><li>• Zeer stabiel op horizontale of verticale drager</li><li>• Versterking van het omgevingsgeluid (met hoofdtelefoon)</li><li>• Melding van geluiden (rookdetector, kreten, sirenes, baby, geblaf, deurbel, geklop op de deur, pieptoon van een elektronisch apparaat, water dat stroomt, vaste telefoon die rinkelt, ...) via trilfunctie, lichtflits of via geconnecteerd horloge.</li><li>• Animaties uitzetten</li><li>• Ondertitels</li><li>• Onmiddellijke transcriptie</li><li>• Compatibel met bepaalde hoorapparaten.</li></ul>
<b>Doof</b> 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	Samsung Galaxy S21 FE 5 G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Goed waarneembare trilfunctie</li><li>• Versterking van verre geluiden</li><li>• Aansluiting op een hoortoestel met geluids aanpassing</li><li>• Melding via lichtflits</li><li>• Melding via kleurknippering van het scherm</li></ul>
Doof 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
<p>Slechthorend</p> 	<p>Samsung Galaxy S22 5G</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Goed waarneembare trilfunctie</li> <li>• Versterking van verre geluiden</li> <li>• Aansluiting op een hoortoestel met geluids aanpassing</li> <li>• Melding via lichtflits</li> <li>• Melding via kleurknippering van het scherm</li> </ul>
<p>Doof</p> 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.






**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Assessment	Model	Comments	Possible adaptation
<p>Hard of hearing</p> 	<p>Samsung A9</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 choices of vibration</li> <li>• Vibration hardly noticeable at a distance</li> </ul>	<p>Possibility of downloading "Android Accessibility Suite" on Playstore</p>
<p>Deaf</p> 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.






**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
Slechthorende 	Samsung Galaxy Note 8 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Toegankelijkheidsmenu Samsung</li><li>• Geluidsdetector</li><li>• Lampjes</li><li>• 6,3"-scherm</li><li>• Geïntegreerde stylus</li></ul>	
Dove 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.




**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
Slechthorende	Samsung Galaxy Note 10+ 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Goede trilfunctie</li><li>• Keuze van de intensiteit van licht naar sterk</li><li>• Zwakke perceptie op de drager</li></ul>	
Dove			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
<b>Slechthoren</b> 	Samsung Note 20 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bluetooth-verbinding voor hoortoestellen</li><li>• Verbetering van de geluidskwaliteit van hoortoestellen</li><li>• Niet erg stabiel op horizontale of verticale drager</li><li>• Keuze van trillingen en intensiteiten</li><li>• Automatische transcriptie van teksten in tekstvorm</li></ul>	
<b>Doof</b> 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.






**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Assessment	Model	Comments	Possible adaptation
<p>Hard of hearing</p> 	<p>Samsung Galaxy J4 +</p> 	<p>Vibration barely perceptible when device on a support</p>	
<p>Deaf</p> 			





## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.





**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
Slecht-horenden 	Samsung J6 	<ul style="list-style-type: none"><li>Nauwelijks waarneembare trilintensiteit bij rechtstreeks contact en niet waarneembaar bij onrechtstreeks contact (op de tafel)</li><li>Keuze tussen 6 verschillende trilpatronen</li></ul>	



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	Samsung Galaxy Z Flip3 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Onmiddellijke transcriptie en ondertiteling</li><li>• Compatibel met hoortoestellen (te controleren volgens het type hoortoestel)</li><li>• Melding van geluiden</li><li>• Versterking van het omgevingsgeluid</li><li>• Adapt Sound</li><li>• Moeilijk waarneembaar door geleiding</li><li>• Functies georganiseerd in boomstructuur, maar het grote aantal functies maakt zoeken ingewikkeld.</li><li>• Opgelet: de instelling van de visuele en geluidsidentificatie van de oproeper verloopt via de app 'Contact'</li></ul>
Doof 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
<p>Slechthorend</p> 	<p>Samsung Galaxy Z Fold 2 5G</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trilalarm met lage intensiteit</li> <li>• Tactiele identificatie van de oproeper: 11 keuzes</li> <li>• Bediening door middel van gebaren moet geactiveerd worden. Voorbeelden: tweemaal tikken om het scherm aan te zetten, vegen om een schermafbeelding te maken, ...</li> <li>• Visuele melding: keuze tussen schermflits of cameraflitser</li> <li>• Niet erg stabiel op horizontale of verticale drager. Het is aangewezen om een geschikte cover te gebruiken.</li> <li>• Onmiddellijke transcriptie: verbeterbaar wat de invoer betreft, maar leesbaar en betrekkelijk efficiënt. Beschikbaar in verschillende talen</li> <li>• Onmiddellijke ondertiteling: uitsluitend in het Engels</li> <li>• Geluidsdetector: huilende baby en deurbel</li> </ul>
<p>Doof</p> 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	Samsung Galaxy Z Fold 3 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• 17 trilkeuzes</li><li>• Visuele melding via lichtflits</li><li>• Live transcriptie</li><li>• Ondersteuning van Bluetooth-compatibele hoorapparaten</li><li>• Switch Access</li><li>• Geluidsversterker</li></ul>
Doof 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.






**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
<p>Slechthorend</p> 	<p>Samsung S10</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verschillende trilkeuzes</li><li>• Onmiddellijk merkbaar op de tafel</li><li>• Regelbare helderheid - automatische helderheid (vergrendelscherm)</li><li>• Slimme weergave van de pop-ups: 3 recente berichten of alle berichten (icoontjes)</li><li>• Notificatie via led</li></ul>	
<p>Doof</p> 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.






**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
<b>Slechthorend</b> 	Samsung Galaxy S10 Lite 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bluetooth-verbinding voor hoortoestellen</li><li>• Verbetering van de geluidskwaliteit van hoortoestellen</li><li>• Niet erg stabiel op horizontale of verticale drager</li><li>• Keuze van trillingen en intensiteiten</li><li>• Automatische transcriptie van teksten in tekstvorm</li><li>• Geluidsdetector (huilende baby en deurbel)</li></ul>	
<b>Doof</b> 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.





**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
<p>Slechthorende</p> 	<p>Samsung S20 +</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verbetering van de geluidskwaliteit van hoortoestellen</li> <li>• Bluetoothverbinding voor hoortoestellen</li> <li>• Keuze van de trillingen</li> <li>• Niet erg stabiel op horizontale of verticale drager</li> <li>• Keuze van trillingen  intensiteiten</li> <li>• Automatische transcriptie van teksten in tekstvorm</li> </ul>	
<p>Dove</p> 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.




**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend	Samsung S20 FE 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Trilalarm met lage intensiteit</li><li>• Tactiele identificatie van de oproeper: 6 keuzes</li><li>• Bediening door middel van gebaren moet geactiveerd worden. Voorbeelden: tweemaal tikken om het scherm aan te zetten, vegen om een schermafbeelding te maken, ...</li><li>• Visuele melding: keuze tussen schermflits of cameraflitser</li><li>• Niet erg stabiel op horizontale of verticale drager. Het is aangewezen om een geschikte cover te gebruiken.</li><li>• Onmiddellijke transcriptie: verbeterbaar wat de invoer betreft, maar leesbaar en betrekkelijk efficiënt. Beschikbaar in verschillende talen</li><li>• Onmiddellijke ondertiteling: uitsluitend in het Engels</li><li>• Geluidsdetector: huilende baby en deurbel</li></ul>
Doof		





## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar	Mogelijke aanpassing
<p><b>Slechthorend</b></p> 	<p>Sony Xpéria XZ Premium</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Toegankelijkheid menu relatief beperkt</li> <li>• Grote goede resolutie scherm</li> </ul>	<p>L'utilisation d'un stylet adapté peut faciliter l'usage de l'appareil</p> 
<p><b>Doof</b></p> 			



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.





**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
<p>Slechthorend</p> 	Samsung S20 FE 5G	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trilalarm met lage intensiteit</li> <li>• Tactiele identificatie van de oproeper: 6 keuzes</li> <li>• Bediening door middel van gebaren moet geactiveerd worden. Voorbeelden: tweemaal tikken om het scherm aan te zetten, vegen om een schermafbeelding te maken, ...</li> <li>• Visuele melding: keuze tussen schermflits of cameraflitser</li> <li>• Niet erg stabiel op horizontale of verticale drager. Het is aangewezen om een geschikte cover te gebruiken.</li> <li>• Onmiddellijke transcriptie: verbeterbaar wat de invoer betreft, maar leesbaar en betrekkelijk efficiënt. Beschikbaar in verschillende talen</li> <li>• Onmiddellijke ondertiteling: uitsluitend in het Engels</li> <li>• Geluidsdetector: huilende baby en deurbel</li> </ul>
<p>Doof</p> 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	Xiaomi Redmi Mi 11i 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Trilfunctie moeilijk waar te nemen</li><li>• Weinig stabiel op een vlakke ondergrond</li><li>• Geen tactiele identificatie van de oproeper</li></ul>
Doof 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.






**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	Xiaomi Redmi Note 10 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Trilfunctie heel moeilijk waar te nemen</li></ul>
Doof 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
<p>Slechthorend</p> 	<p>Xiaomi Redmi 10</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Goed waarneembare trillingen (keuze van de intensiteit (laag, matig, hoog of uit) - Geen gepersonaliseerde trillingen</li> <li>• Switch Access</li> <li>• Live ondertiteling (alleen in het Engels)</li> </ul>
<p>Doof</p> 		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	Xiaomi 11 Lite 5G NE  	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trilfunctie niet instelbaar</li> <li>• Functies georganiseerd in boomstructuur, maar het grote aantal functies maakt zoeken ingewikkeld.</li> </ul>
Doof		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	Xiaomi 11T Pro	<ul style="list-style-type: none"><li>• Trilfunctie niet instelbaar</li><li>• Functies georganiseerd in boomstructuur, maar het grote aantal functies maakt zoeken ingewikkeld.</li></ul>
Doof		



## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.



**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	XIAOMI 12 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Geen tactiele identificatie</li><li>• Nauwelijks waarneembare trilfunctie</li></ul>
Doof 		





## Toegankelijke mobiele toestellen

Wij raden deze toestellen aan omdat ze beschikken over programmeerbare toetsen, verschillende visuele en tactiele alarmen om de gebruiker te verwittigen als er berichten of oproepen binnenkomen, functies voor het eenvoudig opstellen en ontvangen van tekstberichten en e-mails, en de mogelijkheid om video-oproepen tot stand te brengen.




**Zeer goed**



**goed**



**Middelmatig**

Evaluatie	Model	Commentaar
Slechthorend 	XIAOMI 12 Pro 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Geen tactiele identificatie</li><li>• Nauwelijks waarneembare trilfunctie</li></ul>
Doof 		



## Toegankelijke vaste toestellen

We raden deze toestellen aan om hun grote toetsen, hun contrastrijke scherm en hun handenvrijfunctie.

Modellen	Visuele handicap		Auditieve handicap		Motorische beperking	Mentale beperking	Opmerkingen
	Slechtziend	Blind	Slechthorend	Doof			
Maestro 6042 	+	+	+	/	+	+	Grote witte toetsen met grote zwarte tekens of zwarte toetsen met grote witte tekens Weergave van naam en nummer van de oproeper via de betrokken Proximus-diensten Handenvrijfunctie Verklikkerlichtje voor inkomende oproepen Groot aanraakscherm met achtergrondverlichting en middelgrote karakters Mogelijkheid het volume van de hoorn te verdubbelen via een knop vooraan op het toestel Luidspreker met instelbaar volume Drie programmeerbare toetsen voor directe oproepen Telefoonboek van tien nummers

- + Geschikt
- Niet geschikt
- +/- Basisfuncties bruikbaar of bruikbaar met hulp





## Toegankelijke vaste toestellen

We raden deze toestellen aan om hun grote toetsen, hun contrastrijke scherm en hun handenvrijfunctie.

Models	Visual impairment		Hearing impairment		Motor impairment	Mental impairment	Commentaar
	Slecht-zierend	Blind	Slechthorend	Doof			
<b>Twist 392</b> 	+	+	+	/	+	+	<p>Handenvrijfunctie met volumeregeling op de basis waardoor bellen of een oproep beantwoorden heel eenvoudig is.</p> <p>Door de programmeertoetsen op de sokkel (met de mogelijkheid een foto te plaatsen in de knop) is dit toestel erg geschikt voor personen met een mentale of motorische beperking en voor bejaarden.</p> <p>Nood aan opleiding of zelfs hulp bij de programmering van bijkomende functies voor blinden, slechtzienden en personen met een mentale beperking.</p> <p>Overschakelen naar de T-stand werkt, maar is niet erg efficiënt.</p> <p>De regeling van het volume via de hoorn en de versterking bieden daarentegen een zeker luistercomfort met een sterk geluid van goede kwaliteit.</p>



## Aangepaste tariefplannen

- Wilt u in alle vrijheid bellen, sms'en en surfen, dan raden we u ons Mobilus-abonnement aan vanaf € 15/maand  
[www.proximus.be/mobilus](http://www.proximus.be/mobilus).
- Wilt u bellen, sms'en en surfen zonder uw budget te overschrijden, dan raden we u ons Mobilus Full Control-abonnement aan vanaf € 15/maand  
[www.proximus.be/fullcontrol](http://www.proximus.be/fullcontrol)
- Wilt u uw Mobilus- of Mobilus Full Control-abonnement combineren met een abonnement voor internet, televisie en vaste telefonie? Ontdek ons Tuttimus-aanbod  
[www.proximus.be/tuttimus](http://www.proximus.be/tuttimus)

## Sociaal tarief

Onder bepaalde voorwaarden kunnen personen met een handicap het sociaal tarief genieten.

[www.proximus.be/sociaal](http://www.proximus.be/sociaal)





Onze klantendienst is bereikbaar:

- telefonisch: 0800 22 800
- per e-mail

Als u het uzelf nog gemakkelijker wilt maken, bent u steeds welkom in onze Proximus Centers. Om lange wachtrijen te vermijden en onmiddellijk geholpen te worden, kunt u een afspraak maken.

[www.proximus.be/afspraak](http://www.proximus.be/afspraak)





Ontdek ons volledige aanbod op

[www.proximus.be/handicap](http://www.proximus.be/handicap)

Hebt u opmerkingen/vragen over deze catalogus? Uw mening is  
welkom op

[CSR@proximus.com](mailto:CSR@proximus.com)

